

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2019年12月26日(26.12.2019)



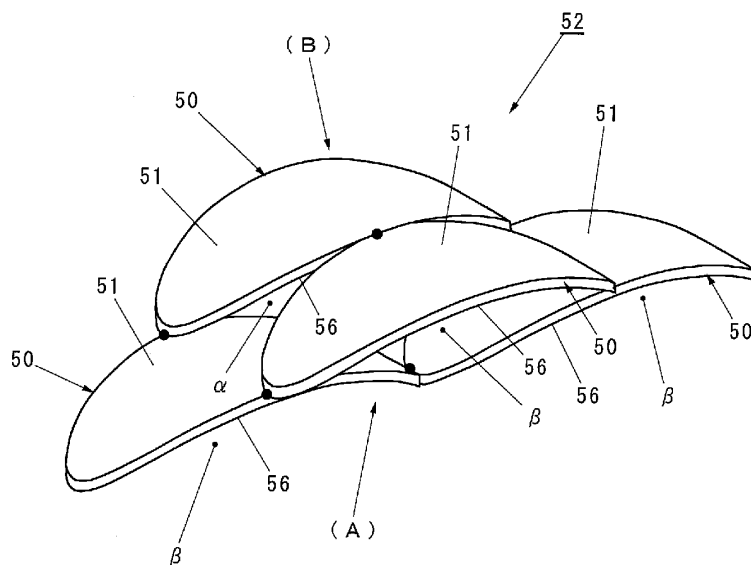
(10) 国際公開番号

WO 2019/244483 A1

- (51) 国際特許分類:
E04F 10/08 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2019/017935
- (22) 国際出願日: 2019年4月26日(26.04.2019)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2018-118846 2018年6月22日(22.06.2018) JP
- (71) 出願人: 株式会社フラクタル・ジャパン (**FRACTAL JAPAN CO., LTD.**) [JP/JP];
〒1120005 東京都文京区水道1丁目2番6-307号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 山路 克彦 (**YAMAJI Katsuhiko**);
〒1120005 東京都文京区水道1丁目2番6-307号 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 奥田 弘之, 外 (**OKUDA Hiroyuki et al.**);
〒1050001 東京都港区虎ノ門1-8-10 セイコー虎ノ門ビル2F Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT,

(54) Title: SUNSHADE

(54) 発明の名称: 日除け



(57) Abstract: [Problem] To provide a sunshade structure for which sunshade performance does not readily decline even if there is a shift in season or the time period when the sunlight is strong. [Solution] A sunshade 80 comprising a plurality of sunshade blocks in which a plurality of sunshade members are disposed so as to be aligned in a fixed direction, the sunshade members being structured such that a plurality of sun blocking faces and a plurality of spaces are disposed three-dimensionally and, when viewed from a prescribed light-blocking angle, each space seems to be substantially covered by the sun blocking face disposed therebehind, the sunshade 80 being characterized in that the sunshade members are constituted by a base configuration block 52 that comprises a plurality of curved round members 50 which are elliptical plates that

[続葉有]

QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL,
SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA,
UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 国際調査報告 (条約第21条(3))

have been bent, the base configuration block 52 being formed by disposing the curved round members 50 such that the curving directions thereof match one another and connecting the ends of the curved round members 50 to one another.

(57) 要約: 【課題】太陽光が強い時間帯や季節がずれても、日除け性能が低下しにくい日除け構造を提供する。【解決手段】複数の遮光面と複数の隙間が三次元的に配置され、所定の遮光角度から観察した場合に上記の各隙間が背後に配置された各遮光面によってほぼ塞がれた状態にみえる構造を備えた複数の日除け部材を、一定の方向に揃えて配置した日除けブロックを複数備えた日除けであって、日除け部材が、楕円形の板材を湾曲させた湾曲円状部材50を複数用い、各湾曲円状部材50をそれぞれの湾曲方向が揃うように配置すると共に、相互の端部同士を連結することによって形成された基本構成ブロック52よりなることを特徴とする日除け80。